**PRESSEMITTEILUNG**

**[](http://www.pool-agri.com/press/McConnel/McConnelLogoWhite.jpg)[](http://www.pool-agri.com/press/McConnel/Pool-Agri_logo.jpg)Vroomshoop, Niederlande, den 23.05.2014**

**MCCONNEL rakaerator: der vielseitige stoppelstriegel**

**Kurz nach der Vorstellung der Seedaerator Strip-Till Drillmaschine stellt McConnel jetzt der neue Rakaerator Stoppelstriegel vor. Der Rakaerator erweitet das Ackerbau Produktprogram und ist schon der vierte Schritt von einer Offensive mit völlig neuen Konzepten im Bereich der Bodenbearbeitung und Aussaat. Die Marke McConnel kennzeichnet sich aus durch einzigartige Lösungen und durchdachte und bewährte Konzepte womit Landwirte und Lohnunternehmer Kosten reduzieren können und die ihre Renditen steigern lassen.**

[](http://www.pool-agri.com/press/McConnel/McConnel_Rakaerator-7400_(21).jpg)

*Der vielseitige Rakaeator Stoppelstriegel passt optimal im Strip-Till (Streifensaat) Verfahren und ist sehr gut zu kombinieren mit der Seedaerator Streifensaat Drillmaschine.*

**Bodenfeucht speichern, Auflauf von Unkräutern anregen, biologische Unkrautbekämpfung**

Der neue Rakaerator bekämpft schnell und effektiv Stroh und Ernterückstände, zerkleinert Erntestoppel und beschleunigt die aerobe Rottedynamik durch Quetschwirkung. Ein Striegelstrich mit dem Rakaerator ermöglicht darüber hinaus die Kapazität von der Seedaerator Streifensaat Sämaschine maximal auszunutzen. Der Rakaerator hat 6 Zinkenreihen mit 144 besonders verschleißfeste und langlebige Federstahlzinken mit 13 mm Stärke. Die Zinken führen eine 20 bis 50 mm tiefe Mikrobodenbearbeitung durch, verschließen Bodenrisse, unterbrechen Kapillaren und sichern damit die anwesende Feuchtigkeit. Der Strichabstand von 50 mm sorgt für eine fein zerkrümelte Deckschicht in dem Leichtkeimer wie Trespe und Ackerfuchsschwanz rasch und gleichmäßig keimen. Diese können dann schnell und effektiv mit einem zweiten Striegelstrich oder einer Herbizidbehandlung zerstört werden. Der Rakaerator is auch sehr wertvoll für biologische Unkrautbekämpfung von stark verunkrauteten Beständen direkt nach der Ernte und im Frühjahr bevor die Aussaat. Es ist sogar möglich um erst nach der Keimung noch einen Striegelstrich durchzuführen. Ein weiteres Vorteil von dem Rakaerator ist die Aufwärmung der Bodenoberfläche somit ideale Voraussetzungen für die Frühjahrsaussaat von Sommergetreide, Zuckerrüben oder Mais entstehen.

**Effektiv gegen Schneckennester und Schneckeneier**

Die Verteilung von Stroh und andere Ernteresten ist sehr wichtig bei der Bekämpfung von Schneckennester und Schneckeneier. Schneckennester werden zerstört und die Eier trocknen aus durch die Sonne und aeraobe Bedingungen. Wichtige Voraussetzungen hierbei sind die höhe Arbeitsgeschwindigkeit (bis 25 km/h) und richtige Strichabstand (50 mm) der Rakaerator. Auf Schneckenbekämpfung mit chemischen Mitteln wie Schneckenkörner kann so gespart oder sogar verzichtet werden.

**Hohe Flächenleistung, niedriegere Kosten pro Hektar**

Der Rakaerator hat eine Arbeitsbreite von 7,4 Metern und ein Leistungsbedarf ab 120 PS (88 kW). Durch die hohe Arbeitsgeschwindigkeit von bis zu 25 km/h sind praxisbewährten Flächenleistungen von 9 bis zu 13 Hektar pro Stunde möglich. Größter Gewinn ist das niedrige Dieselverbrauch von nur 1,5 bis 2,0 Liter pro Hektar. Die Einstellwinkel von den 6 Zinkenreihen sind vom Schleppersitz hydraulisch einstellbar. Die langlebige Federstahlzinken haben serienmäßig 13 mm Stärke und können auch mit Stärke 14 oder 16 mm geliefert werden. Die Wartungs- und Instandhaltungkosten von dem Rakaerator sind ebenso gut minimal.

**Technische Daten Rakaerator 7400 Stoppelstriegel**

|  |  |
| --- | --- |
| Arbeitsbreite | 7,4 m |
| Anzahl Einzelzinken | 144 aus langlebiges Federstahl, 13 mm Stärke (14 und 16 mm auch lieferbar) |
| Strichabstand | 50 mm |
| Anzahl Zinkenreihen | 6 |
| Verstellbarer Aggressiv-Einstellwinkel | hydraulisch vom Schleppersitz |
| Arbeitsgeschwindigkeit | bis 25 km/h |
| Schlepperanbau | Dreipunkt, KAT II / III |
| Leistungsbedarf | 88 kW / 120 PS |
| Leergewicht | 1.700 kg |
| Straßentransport | 2-teilig hydraulisch klappbar, 223 cm Breite, ca. 400 cm Höhe |

[](http://www.pool-agri.com/press/McConnel/Pressemitteilung_McConnel-RAKAERATOR-Stoppelstriegel_Pool-Agri_23-05-2014.docx)**ENDE** 499 Wörter  
**TIP** Durch anklicken der Bilder können Sie die direkt in höhe Auflösung von unseren Website herunterladen. Bitte klicken Sie auf das Word Symbol um diese Pressemitteilung in Word Format herunterladen.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [McConnel Rakaerator 7400 (6).JPG](http://www.pool-agri.com/press/McConnel/McConnel_Rakaerator-7400_(6).JPG) | [McConnel Rakaerator 7400 (7) - edit.JPG](http://www.pool-agri.com/press/McConnel/McConnel_Rakaerator-7400_(7).JPG) | [McConnel Rakaerator 7400 (12).JPG](http://www.pool-agri.com/press/McConnel/McConnel_Rakaerator-7400_(12).JPG) |  |  |

**McConnel Importeur Pool Agri**

Pool Agri Import & Export ist der exklusiver Importeur von McConnel Bodenbearbeitung und Aussaattechnik für Deutschland und die Niederlande. Pool Agri Import & Export spezialisiert sich auf den Import und Export von Sämaschinen, Bodenbearbeitungsmaschinen, Rotationsmulchmäher, Futtermischwagen und Anbauteile für Landmaschinen. Diese Hersteller liefern alle einzigartige Maschinen und Konzepte, die zu unserem Motto “Fortschritt durch innovative Technologie” passen. Hiermit können wir unsere Kunden Produkte liefern die alle einzigartig sind für die Deutsche und Europäische Lantwirtschaft. Produkte und Lösungen die beitragen an effizienteres Betriebsmanagement, höhere Produktivität und eine bessere Leistungsfähigkeit.

**Pressekontakt**

**Pool Agri Import & Export**Schutsluis 15  
7681 KG VROOMSHOOP  
Niederlande  
Pressekontakt: Herr Hendrik Pool  
T: +31(0)546 641910  
M: +31(0)653 979798  
E: [info@pool-agri.com](mailto:info@pool-agri.com)   
I: [www.pool-agri.com/mcconnel/de](http://www.pool-agri.com/mcconnel/de)